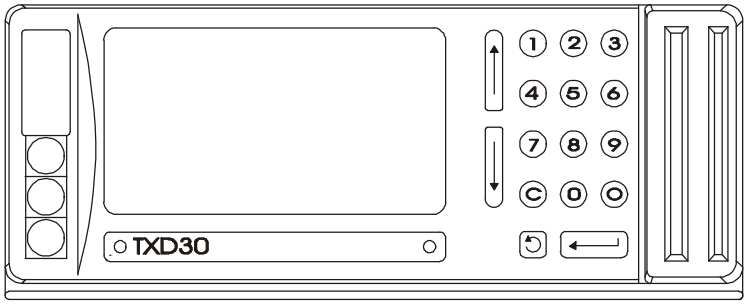
TAXiTRONiC TXD30

MANUEL D'ENTRETIEN
POUR RADIO-TAXIS



INDEX

1.- DESCRIPTION DU TERMINAL
- 1.1.-CLAVIER
- 1.2.-SYMBOLES DE L´ÉCRAN
- 1.3.-LECTEUR DE CARTES

2.-MISE EN MARCHE

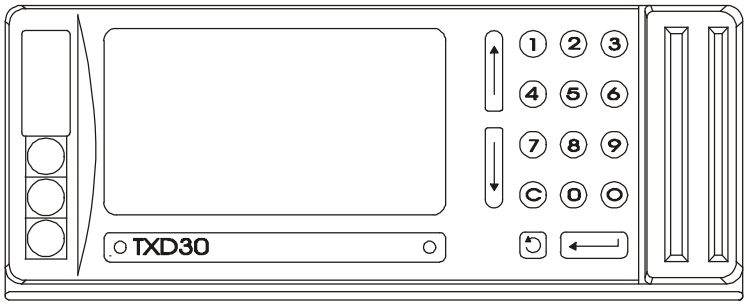
3.-FONCTIONS COMMUNES AUX DIFFÉRENTS MENUS
- 3.1.-IMPRESSION DES PARTIELS
- 3.2.-GESTION GSM
- 3.3.-DÉROULEMENT DU PAPIER
- 3.4.-VOIR LA DATE / HEURE
- 3.5.-IDENTIFICATION

4.-FONCTIONS DISPONIBLES EN POSITION HORS DE SERVICE
- 4.1.-INITIALISATION AVEC LA CENTRALE
- 4.2.-INITIALISATION
- 4.3.-FERMETURE TOTALE
- 4.4.-D. IMPRIMANTE
- 4.5.-VERSION / TABLEAU
- 4.6.-VOIR DONNÉES GPS
- 4.7.-REGLAGE DU CONTRASTE
- 4.8.-REGLAGE DU NAVIGATEUR

5.-DÉBUT SEANCE DE TRAVAIL
- 5.1.-DÉBUT AVEC CENTRALE
- 5.2.-RÉCEPTION DES MESSAGES
- 5.3.-MESSAGES / BUREAU
- 5.4.-POSITION MANUELLE DES PORTABLES EN STATIONNEMENT
  - 5.4.1.-MACROZONES
  - 5.4.2.-ZONES
  - 5.4.3.- DÉLOCALISER UN STATIONNEMENT
    - 5.4.3.1- MANUEL
    - 5.4.3.2.-AUTOMATIQUE
  - 5.4.4.-VÉRIFICATION POSITION
- 5.5.-POSITION AUTOMATIQUE DES ZONES
- 5.6.-RÉCEPTION DE LA COURSE DEPUIS LA CENTRALE
  - 5.6.1.-DEVANT LA PORTE
  - 5.6.2.-NAVIGATEUR
  - 5.6.3.-PAS DE CLIENT
  - 5.6.4.-RETOUR COURSE
  - 5.6.5.-DEMANDE DE MESSAGERIE VOCALE
  - 5.6.6.-DÉSACTIVATION DU PILOTE LUMINEUX
- 5.7.-INFORMATION
- 5.8.-SERVICES
- 5.9.-DEMANDE DE MESSAGERIE VOCALE URGENTE
- 5.10.-TAXIMÈTRE
  - 5.10.1.-PASSAGE AU TARIF
  - 5.10.2.-INTRODUCTION DES SUPPLÉMENTS EN POSITION OCCUPÉE
  - 5.10.3.-PASSAGE AU PAIEMENT
  - 5.10.4.-ANNULATION DES SUPPLÉMENTS MANUELS
  - 5.10.5.-INTRODUCTION DES SUPPLÉMENTS EN POSITION PAIEMENT
  - 5.10.6.-SÉQUENCE D´ADDITION
  - 5.10.7.-PASSAGE AUX MONTANTS
  - 5.10.8.-RETOUR À « COURSE EFFECTUÉE »
  - 5.10.9.-FONCTIONS DE RADIOTAXI EN MODE TAXIMÈTRE
- 5.11.-MENU DE PAIEMENT
  - 5.11.1.-PAIEMENT COMPTANT
  - 5.11.2.-PAIEMENT PAR CARTE DE CRÉDIT
  - 5.11.3.-PAIEMENT MOBIPAY
  - 5.11.4.-PAIEMENT DES ABONNÉS
    - 5.11.4.1.-ABONNÉ PAIEMENT COMPTANT
    - 5.11.4.2.-ABONNÉ À CRÉDIT RADIOTAXI

5.11.4.3.-ABONNÉ SANS COURSE
5.12.-IMPRESSION DES REÇUS
5.12.1.-REÇU SERVICE
5.12.2.-COPIE DU CRÉDIT
5.13.-RETOUR DU CRÉDIT
5.14.-FONCTIONS AUXILIAIRES “TAXIMÈTRE”
5.14.1.-AFFICHAGE DU DERNIER SERVICE
5.14.2.-VÉRIFICATION DES TOTALISATEURS
5.14.2.1.-TOTALISATEURS CUMULATIFS NON SUPPRIMABLES
5.14.2.2.-TOTALISATEURS PARTIELS SUPPRIMABLES
5.14.3.-SUPPRESSION DES TOTALISATEURS PARTIELS
5.14.4.-AFFICHAGE DES BLOCS DE CONTRÔLE
5.14.4.1.- AFFICHAGE DU BLOC 1
5.14.4.2.- AFFICHAGE DU BLOC 2
5.14.4.3.- AFFICHAGE DU BLOC 3
5.14.5.-MESSAGES AFFICHANT “ERREUR” SUR LA FONCTION TAXIMÈTRE
5.15.-HORS DE SERVICE

6.-APPEL TÉLÉPHONIQUE
6.1.-APPELS DU TERMINAL
6.1.1.-RÉCEPTION DES APPELS
6.1.2.-EFFECTUER UN APPEL
6.2.-APPELS DU TAXIMÈTRE
6.2.1.-RECEVOIR DES APPELS
6.2.2.-RACCROCHER



1.- DESCRIPTION DU TERMINAL

1.1.-CLAVIER

Les fonctions des touches du TXD30 sont les suivantes

⏻	ON / OFF.
↑	Déplacement vers le haut des crochets de sélection de fonction
↓	Déplacement vers le bas des crochets de sélection de fonction
↵	“Enter”: activation de la fonction choisie.
↩	“Echappe”: pour sortir d´un menu vers le menu antérieur.
C	Suppression des chiffres introduits à l'aide des touches numériques.
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	Clavier numérique.

1.2. - SYMBOLES DE L´ÉCRAN

Les textes avec un trait d´union à gauche comme le texte de l´exemple, sont des textes fixes sur l´écran indiquant l´état du terminal.

```
"- HORS DE SERVICE”
```

Les textes signalés avec une barre de couleur noire sont ceux qui sont sélectionnés
Ces fonctions peuvent être activées en tapant sur la touche ↵.

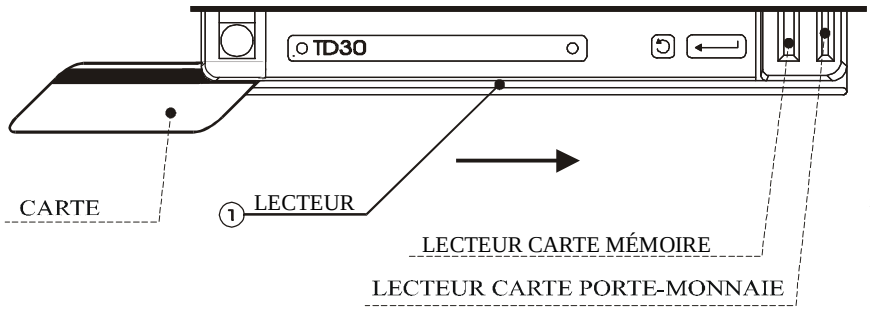
```
GESTIÓN GSM
```

Le point sur le côté droit d´un texte indique qu´il y a davantage de fonctions disponibles qui ne sont pas visibles sur l´écran. On y accède au moyen des touches et ↓

```
“RÉGLAGE DU CONTRASTE."
```

1.3.- LECTEUR DE CARTES

Le lecteur de cartes magnétiques de crédit ou d´abonné (1) se trouve en bas du Terminal. Les Cartes glissent de gauche à droite, bande magnétique sur la partie supérieure.



2.-

2.- MISE EN MARCHE

Taper sur la touche (O) pour le passage à ON.

Le Terminal s´allume et affiche le menu "-HORS DE SERVICE".

Taper sur la touche (O) pour le passage sur OFF.

Le Terminal ne pourra se mettre en position OFF que lorsque le menu HORS DE SERVICE apparaît sur l´écran. Le terminal passe sur OFF et s´éteint.

3.- FONCTIONS COMMUNES AUX DIFÉRENTS MENUS

Dans cette section nous décrivons les fonctions communes aux différents menus, ce qui permet de les activer lors des différentes étapes du Terminal.

3.1.- IMPRESSION DES PARTIELS

Permet d´imprimer les quantités totales cumulées depuis la dernière fermeture. On y trouve le détail des services de paiement comptant, des crédits et des abonnés à crédits.

3.2.- GESTION GSM

Gestion GSM: Offre l´information du Terminal GSM connecté au TD30
Bauds Serie: Indique si le TXD30 communique avec le GSM
Volume: Permet de modifier le volume du terminal.
Couverture: Niveau de couverture de réseau du GSM
Réseau: Réseau de GSM dans lequel est enregistré le terminal.
GPRS: Direction IP du terminal.
En mode taximètre affiche l´information du niveau de couverture de réseau GSM grâce à l´icône.

3.3.- AVANCE DU PAPIER

Réalise le déroulement du papier de l´imprimante.
Cela est utile lors du changement de rouleau de papier ou pour laisser des lignes entre les reçus.

3.4.- VOIR DATE / HEURE

Affiche la Date et l´Heure actuelles.

3.5.- IDENTIFICATION

Imprime un ticket avec les données du téléphone portable. Il peut être utilisé comme carte de visite.

4.- FONCTIONS DISPONIBLES EN POSITION HORS DE SERVICE

4.1.- INITIALISATION AVEC LA CENTRALE

Initialise la séance de travail en permettant la réception de Messages et de courses depuis la Centrale.

Sélectionner l´option INITIALISATION AVEC LA CENTRALE

Affiche un écran d´identification de l´usager. Introduire le code du chauffeur (code choisi au moment de l´installation) grâce au clavier numérique et taper. [↵].

4.2.- INITIALISATION

Initialise la séance de travail tout en permettant de travailler comme taximètre y compris d'effectuer un paiement par carte de crédit, mais sans connexion avec la centrale de radio-taxi pour recevoir des services.

Sélectionner l´option INITIALISATION.

Montre un écran d'identification d'usager. Introduire le code de conducteur (code choisi au moment de l'installation) grâce au clavier numérique et presser. [↵].

4.3.- FERMETURE TOTALE

Impression d´un ticket avec le numéro de fermeture, la quantité de services comptant, à crédit puis des abonnés ayant réglé et le montant cumulatif depuis la dernière fermeture.

Il met simultanément toutes ces valeurs a zéro et incrémente de un le numero de fermeture.

Il n'est opérationnel que lorsqu'au minimum un service a été réalisé depuis la dernière fermeture.

4.4.-D. IMPRIMANTE

Uniquement pour les courses reçues depuis la Centrale.

Permet de déterminer lorsqu'une course est envoyée depuis la centrale qu'elle sera imprimée directement sur l´imprimante.

Sélectionner l´option D.IMPRIMANTE.
Le Terminal affiche alors le menu D.IMPRIMANTE.

Taper sur la touche [↵] pour changer a "O" ou "N".

Taper sur la touche [↺] pour sortir.
Si "O" (OUI) est sélectionné, le service sera imprimé directement au moyen de l´imprimante car il aura été accepté puis simultanément il sera visible sur l´écran du Terminal.

Si l'on sélectionne «N» (NON), après avoir accepté et visualisé le service, le menu IMPRIMER apparaît.

4.5.-VERSION / TABLEAU

Affiche la version du Terminal et le numéro du tableau de configuration.

Taper sur la touche [↵] ou [↺] pour quitter..

4.6.-VOIR DONNÉES GPS

Affiche l´information concernant le système de communications GPS connecté au Terminal. En fonction taximètre celui-ci affiche l´information du niveau de couverture de réseau GPS au moyen de l´icône ❄.

4.7.-RÉGLAGE DU CONTRASTE

Permet de régler le contraste du display du TXD30.

4.8.-RÉGLAGE DU NAVIGATEUR

Cette ligne n'apparaît que si le véhicule dispose d'un navigateur puis permet de vérifier que le navigateur fonctionne correctement.

5.- INITIALISATION DE LA SÉANCE DE TRAVAIL

5.1.-INITIALISATION AVEC LA CENTRALE

IInitialise la séance de travail. Connecté avec la centrale radio-taxi. Affiche un écran identifiant l´usager. Introduire le code du chauffeur (code choisi au moment de l´installation) au moyen des touches numériques puis taper sur la touche [↵] .

5.2.- RÉCEPTION DES MESSAGES

Le TXD30 peut recevoir des messages, depuis la centrale ou au moyen de SMS.

La fonction TAXIMÈTRE LIBRE, le Terminal annonce la réception d´un message par signal acoustique puis affiche le texte du message sur l ´écran.

Taper sur la touche [↵] pour retourner au Taximètre Libre. Il est possible qu´il entre sur l´écran d´impression du message.

Réception des messages sur fonction “TAXIMÈTRE OCCUPÉ”:

-Le Terminal annonce la réception du message par signal acoustique.
-Le message s´imprime de forme automatique.

Réception des messages en fonction TERMINAL:

-Le Terminal annonce la réception du message par signal acoustique.
-Le message apparaît directement sur l´écran.

- Taper sur la touche [↵] pour quitter l´écran du message et retourner à la fonction Terminal. Il est possible que l´impression du message entre sur l´écran.

5.3.- MESSAGES / BUREAU

Le TXD30 maintient en mémoire un registre des 8 derniers messages reçus. Depuis le menu LIBRE sélectionner l´option MESSAGES / BUREAU.

Le Terminal affiche la liste des 8 derniers messages reçus. Sélectionner le message choisi. Le Terminal affiche le message sélectionné sur l´écran.

-Imprimer NON (ne désire pas imprimer le message)
-Imprimer OUI (désire imprimer le message)

Le Terminal revient sur “LIBRE”

5.4.- LOCALISATION MANUELLE DES PORTABLES LORS DES STATIONNEMENTS.

Une seule localisation pourra être transmise à la Centrale avec le TD30 en fonction LIBRE.
Le Terminal visualisera la fonction de LOCALISATION STATIONNEMENT sur menu LIBRE.
Sélectionner la fonction LOCALISATION STATIONNEMENT.

5.4.1.- MACRO-ZONES

Le Terminal affiche le menu de MACRO-ZONES.
Le menu de ZONES de la macro-zone sélectionné est visible.
Au bout de quelques secondes le numéro des téléphones portables est visible sur chacune des macro-zones.
Taper sur la touche [↺] pour quitter sans se localiser.

5.4.2.- ZONES

Le Terminal affiche le menu de “ZONES” de la macro-zone sélectionnée.
Le numéro des téléphones portables localisé dans chaque zone est visible, qu´il soit en stationnement ou en zone. Il est possible qu´il soit nécessaire d’attendre quelques secondes pour obtenir cette information.

En tapant sur la touche [↵] sur une zone, si la centrale accepte la localisation dans l´arrêt de cette zone, la localisation est envoyée au stationnement à la centrale.
Si la centrale n´accepte pas la localisation lors de ce stationnement le Terminal va émettre un « bip ».

Taper sur la touche ⟲ pour quitter sans se localiser.

Le Terminal affiche alors le menu LIBRE LOCALISÉ XX*YY:
Les caractères XX indiquent le numéro de macro-zone
Les caractères YY indiquent le numéro de zone.
Le caractère * indique que la localisation correspond à un arrêt.

5.4.3.- DÉLOCALISER UN STATIONNEMENT

5.4.3.1.- MANUEL

Sélectionner la fonction DÉLOCALISER STATIONNEMENT
Informe la Centrale sur la délocalisation.

5.4.3.2.- AUTOMATIQUE

Le stationnement sera délocalisé automatiquement:
-Lors du passage à HORS DE SERVICE.
-Lors du passage à OCCUPÉ.
-Lors de la réception d´un service, qu´il soit accepté ou pas.
-À distance: lorsque le TXD30 détecte une certaine distance au moment de la localisation

5.4.4.- CONSULTATION LOCALISATION

Après localisation, le Terminal visualise la fonction VÉRIFICATION LOCALISATION.

Sélectionner la fonction VÉRIFICATION LOCALISATION.

Le Terminal affiche alors le menu MACRO-ZONES.

Le caractère * indique que la centrale a localisé ce téléphone portable dans cette macro-zone. A droite de l ´écran s´affichent les numéros des téléphones libres dans cette macro-zone. Cette information peut alors être reçue au bout de quelques secondes.

Le menu ZONES de la macro-zone sélectionnée est visible.
Taper sur la touche ⟲ pour quitter.

Le Terminal affiche alors le menu ZONES de la macro-zone sélectionnée.

Le caractère * indique que la centrale a localisé ce téléphone portable dans cette zone. À droite de l´écran s'affiche le numéro de téléphones portables libres dans cette zone. Cette information peut alors être reçue au bout de quelques secondes.

Taper sur la touche ⟲ pour quitter.

Dans cette fonction (VÉRIFICATION DE LOCALISATION) un service pourra être reçu sans avis préalable. Dans le cas où il ne serait pas accepté avant d´être configuré, cela impliquera la perte de la localisation et le retour en fonction LIBRE.

5.5.- POSITION AUTOMATIQUE DES ZONES

Une localisation automatique du véhicule est réalisée par zones au moyen du GPS. Dans cette fonction, un service pourra être reçu sans avis préalable.

Si le GPS détecte que le téléphone portable se trouve dans la zone de travail, le Terminal affiche alors le menu LIBRE LOCALISË.

Les caractères XX indiquent le numéro de macro-zone.
Les caractères YY indiquent le numéro de zone.
Le caractère S indique que la localisation se trouve en zone.

Le Terminal affiche alors le menu LIBRE LOCALISÉ XX&YY.

En fonction libre et localisé en zone, le téléphone portable peut aussi être localisé au stationnement. Les téléphones portables localisés au stationnement ont priorité sur ceux qui sont localisés en zone.

5.6.- RÉCEPTION DES COURSES DEPUIS LA CENTRALE

La réception d´un service dans le Terminal est annoncée au moyen d´un signal acoustique et sur l´écran un message informatif s'affiche : VOUS AVEZ UNE COURSE, L' ACCEPTEZ-VOUS ?

Le service est accepté en tapant sur la touche [↵]. Si l´acceptation du service ne se fait pas dans les délais configurés, le service est considéré comme non accepté et l´écran antérieur disparaît.

Si le service est accepté, les données concernant les clients et sa destination s'affichent sur l´écran puis selon la configuration du Terminal celles-ci s´imprimeront directement.

Taper sur les touches [↑] et [↓] pour visualiser davantage de données,

Taper sur la touche [↵] ou [↺] pour voir le menu IMPRIMER, si l´on a imprimé directement le menu SERVICE RÉALISÉ apparaît.

5.6.1.- DEVANT LA PORTE

La ligne DEVANT LA PORTE apparaît si le client a sollicité qu´il soit averti dès l´arrivée de la voiture à l´adresse indiquée.

Sélectionner cette fonction pour avertir la centrale de l´arrivée à l´adresse indiquée par le client.
Quand il a été envoyé, le TXD30 affiche un message de confirmation.

La ligne de menu DEVANT LA PORTE disparaît du menu pour ne pas envoyer
s´il n´est pas nécessaire un autre avertissement à la centrale.

S´il y a un problème dans la transmission, le mot ERREUR apparaît. Selon le genre d´ERREUR, le texte du message d´erreur change.

Voici quelques exemples de textes pour le message d´erreur:

-PAS DE COUVERTURE DE RÉSEAU
-MESSAGE NON ACCEPTÉ
-RÉPÉTEZ S´IL VOUS PLAÎT
-APPAREIL NE RÉPOND PAS

En fonction taximètre celle-ci est sélectionnée à l´aide de l´icône

5.6.2.- NAVIGATEUR

Dans un service envoyé par la centrale, s´il y a un navigateur connecté, en sélectionnant "NAVIGATEUR" le TXD30 envoit les données du service au navigateur.

Le navigateur commence à guider le taxi vers le point de ramassage du client.

Si la destination a été envoyée, le navigateur peut aussi guider le taxi jusqu´à la destination. Pour cela il faut activer à nouveau le navigateur.

En fonction taximètre cette option doit être sélectionnée grâce à l´icône **N**

5.6.3.- PAS DE CLIENT

Cette fonction sera sélectionnée pour solliciter l´annulation du service au cas où le client ne se trouve pas au point de ramassage.

Sélectionner la fonction PAS DE CLIENT

En fonction taximètre cette option doit être sélectionnée à l´aide de l´icône

5.6.4.-RETOUR SERVICE

Cette fonction sera sélectionnée pour solliciter le renvoi du service au cas où le chauffeur aurait eu un incident.

Sélectionner la fonction RETOUR SERVICE.
En fonction taximètre cette option est sélectionnée à l´aide de l´icône [↵]

5.6.5.- SOLLICITUDE DE MESSAGERIE VOCALE

Si une séance de travail a été initialisée à travers la fonction INITIALISATION AVEC CENTRALE et la Centrale a reconnu la

connexion, cette fonction apparaîtra dans le menu de l´écran du Terminal:

Une sollicitude de messagerie vocale est réalisée à la Centrale, pour une consultation sur le service en cours.Apparaît sur l´écran le message informatif TRANSMISSION DE SOLLICITUDE DE MESSAGERIE VOCALE….

Après quelques secondes, confirmation que la sollicitude a été envoyée correctement. S´il ya a un problème dans la transmission, le mot ERREUR apparaît sur l´écran.

-PAS DE CLIENT
-MESSAGE NON ACCEPTÉ
-RÉPÉTEZ S´IL VOUS PLAÎT
-APPAREIL NE RÉPOND PAS

En fonction taximètre cette option est sélectionnée au moyen de l´icône ?

5.6.6.- DÉSACTIVATION DU SIGNAL LUMINEUX

Quand le taxi a un service attribué il n´est pas nécessaire que le signal lumineux soit allumé. La ligne DÉSACTIVER SIGNAL LUMINEUX permet d´éteindre la lumière libre jusqu´au suivant client . Le signal lumineux s´active à nouveau lorsque il est occupé, fonctionnant ainsi comme d´habitude.

Quand le signal lumineux est désactivé, la ligne « ACTIVATION SIGNAL LUMINEUX » apparaît, ce qui permet d´activer à nouveau la lumière de Libre.

5.7.- INFORMATION

Le véhicule peut solliciter à la centrale différentes informations associées à sa localisation. Par exemple de l´information sur les services de dépannage, des hôpitaux, des restaurants de la zone, etc.

Lorsque le véhicule réalise une demande d´information, la centrale répond avec l´information requise, en tenant compte de la localisation du véhicule.

5.8.- SERVICES

Permet au véhicule de solliciter à la Centrale différents services associés à sa localisation, par exemple l´intervention d´une grue.

Lors de la sollicitude d´un service, la centrale connaît de façon automatique, quel est le service que le véhicule est entrain de solliciter ainsi que sa localisation, lui permettant ainsi d´agir rapidement pour réaliser le service.

5.9.- DEMANDE DE MESSAGERIE VOCALE URGENTE

Si une séance de travail a été initialisée avec l´option INITIALISATION AVEC LA CENTRALE et la Centrale a reconnu la connexion, cette fonction apparaîtra dans le menu de l´écran du Terminal.

Réalisation d´une demande de messagerie vocale à la Centrale, le téléphone portable peut avoir un problème qui demande une attention urgente. Apparaît alors sur l´écran le message informatif TRANSMISSION DE DEMANDE DE MESSAGERIE VOCALE...

Après quelques secondes confirmation que la demande a été envoyée correctement. S´il y a un problème dans la transmission, le mot ERREUR apparaît sur l´écran.

-PAS DE COUVERTURE RÉSEAU
-MESSAGE NON ACCEPTÉ
-RÉPÉTEZ S ÍL VOUS PLAÎT
-APPAREIL NE RÉPOND PAS

En fonction taximètre cette option est sélectionnée au de l´icône ‘‘¡’’

5.10.- TAXIMÈTRE

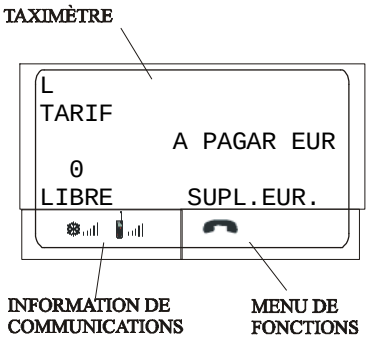
Depuis le menu libre, sélectionner la fonction TAXIMÈTRE.
Le terminal affiche l´ecran TAXIMÈTRE en fonction LIBRE.
L´écran est formé de trois parties:
-Taximètre: affiche toute l´information du taximètre.
-Communications: affiche à travers des icônes le niveau de communications du TXD30.

Niveau de couverture réseau GSM

Niveau de couverture réseau GPS

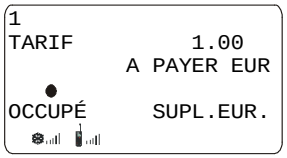
- Menu : Permet de réaliser différentes fonctions. Pour utiliser une de ces fonctions, sélectionner l´icône avec la touche ↓ et taper ↵ .

La séquence d´un service est la suivante :



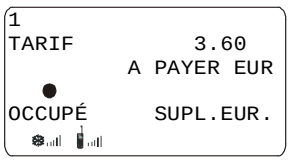
5.10.1.- PASSAGE AU TARIF

Taper sur la touche **1... 8** qui correspond au tarif qu´il faut appliquer.

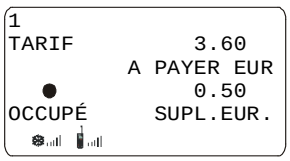


5.10.2.- INTRODUCTION DE SUPPLÉMENTS EN POSITION OCCUPÉE

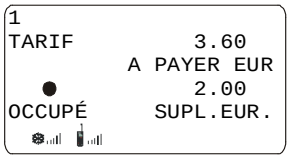
Taper sur la touche ↺ . Le texte OCCUPÉ s'illuminera en intermittence.



Introduire la valeur de suppléments qui correspond en tapant sur la touche **1,2,3** ou **4** .

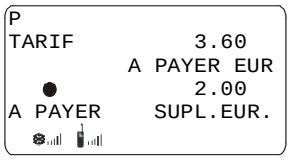


Pour sortir de la séquence de suppléments, taper sur la touche ↺



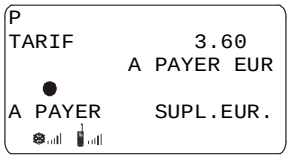
5.10.3.- PASSAGE AU PAIEMENT

Taper sur la touche ↵



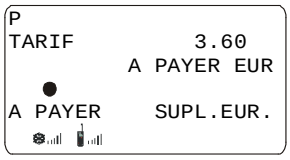
5.10.4.- ANNULATION DE SUPPLÉMENTS MANUELS

Taper sur la touche Ⓒ .Les suppléments introduits s´effaceront, mais avec la possibilité de pouvoir les introduire à nouveau.

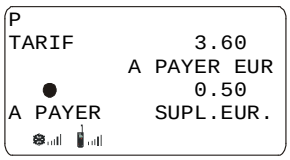


5.10.5.- INTRODUCTION DES SUPPLÉMENTS SUR « À PAYER »

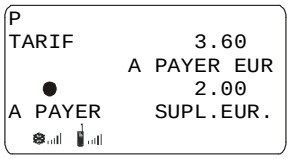
Pulsar la tecla [↺]. Le texte « A PAYER » s'illuminera en intermittence.



Introduire la valeur des suppléments correspondants en tapant sur la touche ①, ②, ③ ou ④

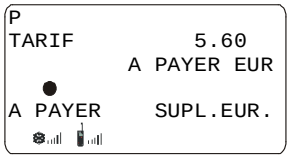


Pour quitter la séquence des suppléments, taper sur la touche [↺]



5.10.6.- SÉQUENCE SOMME

En tapant sur la touche [↑], le montant des suppléments sera additionné au montant de la course durant 5 secondes. Puis les deux valeurs seront automatiquement séparées.



5.10.7.- MONTANTS

En tapant sur la touche [↵]

Le Terminal affiche l'écran des MONTANTS sur lequel on peut introduire les montants correspondant au moyen des touches numériques.

En tapant sur les touche ↑ et ↓ afin de visualiser les autres suppléments ou le total.

Le TOTAL est calculé automatiquement et il est visible sur la dernière ligne.
Finalement, taper sur ← pour accepter le montant total.
Le Terminal affiche le menu « MENU DE PAIEMENT ».

5.10.8.- RETOUR À L'ENREGISTREMENT DES COURSES

Si un enregistrement de la course est effectué depuis la Centrale et il nécessaire de réinitialiser le service :
Le service pourra être réinitialisé sur le menu du montant en tapant sur la touche ↺
le menu retournera alors sur ENREGISTREMENT DES COURSES.

On peut alors recommencer le service sans perdre la course.

5.10.9.- FONCTIONS DE LA RADIO-TAXI SUR LE TAXIMÈTRE

Tant que le TXD30 est positionné sur la fonction taximètre, il est possible de continuer à effectuer les fonctions du terminal de la radio-taxi. Les fonctions pouvant être utilisées sont les suivantes :

	Avis porte
←	Retour course
?	Sollicitude messagerie vocale
!	Sollicitude urgent messagerie vocale
	Pas de client
	Imprimer course
N	Navigateur

Afin d'activer une de ces fonction, la sélectionner avec la touche ↓ et taper ←.

5.11.- MENU DU PAIEMENT

5.11.1- PAIEMENT COMPTANT

Sélectionner la fonction COMPTANT.

Le Terminal affiche sur l'écran le menu « REÇUS ». Dans certains cas, le ticket peut être automatiquement imprimé.

5.11.2.- PAIEMENT AVEC CARTE DE CRÉDIT

Les cartes de crédit commerciales pouvant être utilisées sont celles que le Taxi Radio a convenu d'accepter (Visa, Mastercard, American Express, etc)

Positionner le Terminal sur l'écran MENU DE PAIEMENT et faire glisser la carte de crédit sous le lecteur du Terminal.

L'écran affiche « ERREUR » si la lecture de la carte est invalidée.

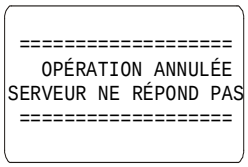
```
==================
  ERREUR LECTURE
      CARTE
==================
```

Réessayer de glisser la carte au bout de quelques secondes. Si la lecture est validée, l'écran affiche « CONFIRMER CRÉDIT » afin de confirmer le montant du paiement.

En tapant sur la touche « Intro » le paiement est accepté et envoyé. En tapant « Echappe » on peut retourner à l'écran antérieur.

Si la carte est acceptée, l'écran affiche « SOLLICITUDE D'AUTORISATION »

Si un problème s'est produit au moment de la transmission, l'écran affiche « ERREUR ».
Le message affiché sur l'écran du Terminal diffère selon le type d'erreur.



RÉPONSE À L'AUTORISATION :

Si la Centrale autorise le paiement, le reçu est imprimé.
Si le Centrale n'autorise pas le paiement, la mention « OPÉRATION REFUSÉE » est affichée sur l'écran.
Taper [↵] ou [↺] pour quitter. Essayer de nouveau.
Le Terminal se positionne sur le menu LIBRE

5.11.3.- PAIEMENT MOBIPAY

Le paiement MOBIPAY s'effectue au moyen du numéro de téléphone du client. Le chauffeur introduit manuellement le numéro de téléphone du client sur l'écran « INTRODUIRE LES DONNÉES MOBIPAY ». En cas d'erreur au moment de l'introduction du numéro, il peut s´effacer en tapant sur la touche « C ».

A ce moment-là, l'écran affiche «CONFIRMER CRÉDIT » afin de confirmer le montant du paiement. En acceptant à l'aide de la touche « INTRO » le paiement est envoyé. En tapant « Echappe », on peut retourner à l'écran antérieur.

Le client reçoit un message sur son portable, il doit confirmer le paiement avec son Numéro d'Identification Personnel (NIP). La confirmation du paiement arrive alors sur le TXD30.

5.11.4.- PAIEMENT DES ABONNÉS

5.11.4.1.- ABONNÉ PAIEMENT COMPTANT

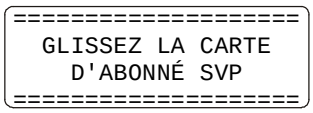
Si le bon ne fait mention ni du numéro de l'abonné ni du numéro de l'usager, l'abonné doit payer COMPTANT ou A CREDIT (Visa, Master Card, American Express).

5.11.4.2.- ABONNÉ À CRÉDIT RADIO TAXI

Il existe deux possibilités : l'abonné a ou n'a pas l'obligation d'introduire sa carte pour identification:

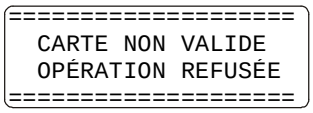
A)Si le service a été accepté depuis la centrale dès acceptation du montant, l'écran affiche le numéro de l'abonné et celui de l'usager.
Taper [↵] pour continuer. L'impression du ticket est effectuée et le système se positionne sur le menu « REÇUS »

B) Le terminal sollicite la carte de l'abonné sur acceptation du montant du service.



Si la carte est validée, le ticket est imprimé et le système se positionne sur « REÇUS ».
Si au lieu d'introduire la carte, on tape [↵], l'opération sera effectuée comme dans la rubrique (C)

C) Si en glissant la carte de l'abonné, l'écran affiche le message informatif suivant :



Le Terminal affiche alors immédiatement le menu « MENU DE RÉGLEMENT » et l'abonné peut effectuer un règlement COMPTANT ou À CRÉDIT.

5.11.4.3.- ABONNÉ SANS ORDRE PRÉALABLE

Si le service n'a pas été requis depuis la centrale, il est également possible d'effectuer des paiements d'abonnés à crédit. Il faut se positionner sur le menu « paiement » :

A) Si l'abonné est en possession d'une carte d'abonné :
Dans le menu « paiement », glisser la carte de l'abonné. L'écran suivant apparaît :

```
Nº ABONNÉ.....22
Nº USEGER.....23
AUT>           <
```

Certains abonnés nécessitent un code pour effectuer leur règlement, ce code d'autorisation sera introduit sur la ligne AUT.

B) Si l'abonné n'est pas en possession d'une carte, sélectionner la ligne « ABONNÉ »

Il est indispensable de composer le nº de l'abonné et celui de l'usager. Certains abonnés ont besoin d'un code pour réaliser leur règlement. Ce code d'autorisation est introduit sur la ligne AUT.

C) En ambos casos el TXD30 se comunica con la central para efectuar el pago de abonado.
Dans les deux cas le TXD30 entre en communication avec la centrale pour effectuer le paiement de l'abonné. Si tout est correct, il se positionnera sur le menu « reçus ».
Dans le cas contraire, l'écran affichera un message par lequel la centrale indique la raison du refus :

-OPÉRATION REFUSÉE NUMERO D'ABONNÉ NON VALIDÉ
-OPÉRATION REFUSÉE ABSENCE D'AUTORISATION
-OPÉRATION REFUSÉE HORAIRE NON VALIDÉ
-OPÉRATION REFUSÉE CREDIT ÉPUISÉ
-OPÉRATION REFUSÉE CARTE OBLIGATOIRE

5.12.- IMPRESSION DES REÇUS

Une fois le paiement effectué, le taximètre se positionne sur l'écran – REÇUS - Si l'on souhaite en obtenir une impression, on doit sélectionner l'option « REÇU SERVICE ».

Dans certains cas, le ticket correspondant au service est automatiquement imprimé et le système se positionne sur « LIBRE ».

5.12.1.- REÇU SERVICE

Le système effectue une impression destinée au client. Le montant est indiqué en détails sur le reçu.

5.12.2.- COPIE DU CRÉDIT

Lors d'un règlement par carte de crédit, le système émet pour le client une copie de l'autorisation du Paiement par Carte.

5.13.- RETOUR DU CRÉDIT

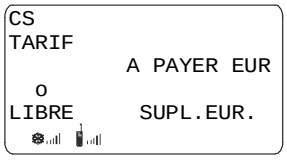
Lors d'un paiement effectué par carte ou Mobipay, si le TXD30 ne s'est pas encore positionné sur « occupé » pour pouvoir réaliser un autre service, la dernière ligne du menu de « Libre » affiche l'option « RETOUR DU CREDIT »

Cela sert à effectuer le retour du dernier paiement par carte / Mobipay réalisé. Le terminal sollicite une confirmation au chauffeur, et ensuite le TXD30 sollicite à la banque le retour du dernier paiement effectué.

5.14.- FONCTIONS AUXILIAIRES « TAXIMÈTRE »

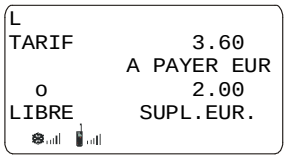
5.14.1.- AFFICHAGE DU DERNIER SERVICE

Taper .Les décimales des chiffres correspondant au montant s'illumineront sur l'écran.Taper sur la touche .

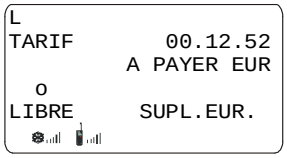


Le taximètre affichera les données suivantes :

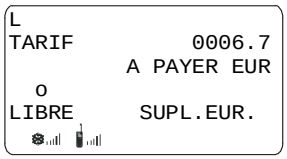
-Montant de la course et suppléments



-Durée du service : heures, minutes et secondes



-Distance du service en kilomètres



souhaite en obtenir une impression, on doit sélectionner l'option « REÇU SERVICE ».

Dans certains cas, le ticket correspondant au service est automatiquement imprimé et le système se positionne sur « LIBRE ».

5.12.1.- REÇU SERVICE

Le système effectue une impression destinée au client. Le montant est indiqué en détails sur le reçu.

5.12.2.- COPIE DU CRÉDIT

Lors d'un règlement par carte de crédit, le système émet pour le client une copie de l'autorisation du Paiement par Carte.

5.13.- RETOUR DU CRÉDIT

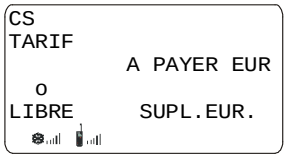
Lors d'un paiement effectué par carte ou Mobipay, si le TXD30 ne s'est pas encore positionné sur « occupé » pour pouvoir réaliser un autre service, la dernière ligne du menu de « Libre » affiche l'option « RETOUR DU CREDIT »

Cela sert à effectuer le retour du dernier paiement par carte / Mobipay réalisé. Le terminal sollicite une confirmation au chauffeur, et ensuite le TXD30 sollicite à la banque le retour du dernier paiement effectué.

5.14.- FONCTIONS AUXILIAIRES « TAXIMÈTRE »

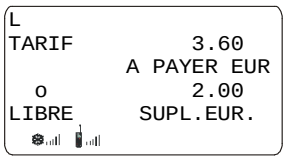
5.14.1.- AFFICHAGE DU DERNIER SERVICE

Taper [↑].Les décimales des chiffres correspondant au montant s'illumineront sur l'écran.Taper sur la touche [↑].

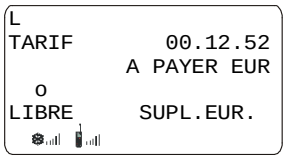


Le taximètre affichera les données suivantes :

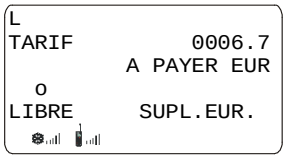
-Montant de la course et suppléments



-Durée du service : heures, minutes et secondes



-Distance du service en kilomètres

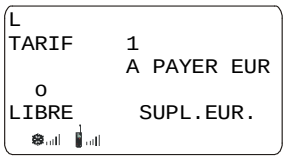


- En tapant sur la touche ↑ pour l'affichage du dernier service.

5.14.2.- VÉRIFICATION DES TOTALISATEURS

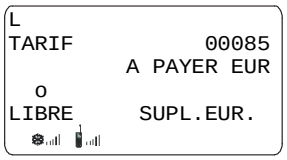
5.14.2.1.- TOTALISATEURS CUMULATIFS NON SUPPRIMABLES

Taper sur la touche ↺. Le taximètre affichera le code d'identification du totalisateur 1 (nombre de services).



En tapant sur la touche ↓ ou lorsque la temporisation s'achève, la valeur du totalisateur est affiché.

En tapant sur la touche positionnement sur « libre ».



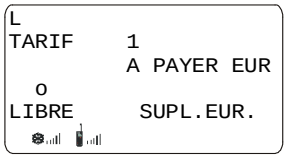
En tapant successivement sur la touche ↓ les totalisateurs Cumulatifs s'affichent comme suit :

-1 Nombre de services
-2 Montant encaissé
-3 Montant des suppléments
-4 Quantité totale encaissée
-5 Total kilométrage
-6 Kilométrage véhicule « occupé »
-7 Kilométrage véhicule « libre »
-8 Durée véhicule « occupé » (heures)
-9 Durée sur ON (heures)
-ANombre d'annulations des totalisateurs partiaux

En tapant sur la touche [↑] l'information des totalisateurs cumulés s'imprime.

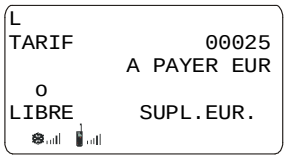
5.14.2.2. – TOTALISATEURS PARTIAUX SUPPRIMABLES

En tapant sur la touche [↑] les totalisateurs partiaux supprimables on affiche à la suite les totalisateurs cumulatifs non supprimables.



En tapant de nouveau sur la touche [↑] ou en achevant la fonction « temporiser », la valeur du totalisateur s'affiche.

En tapant de nouveau sur la touche [←┘] on passe sur la fonction « libre ».



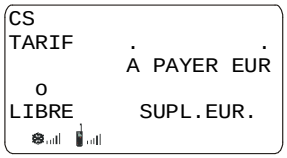
Les totalisateurs partiaux affichés lorsqu'on tape successivement sur la touche [↓] sont les suivants :

-1. Nombre de services
-2. Montant encaissé
-3. Montant des suppléments
-4. Total encaissé
-5. Kilométrage total
-6. Kilométrage « véhicule occupé »
-7. Kilométrage « véhicule libre »
-8. Durée « véhicule occupé » (minutes)
-9. Durée sur « ON » (minutes)

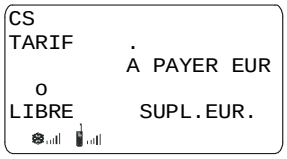
En tapant sur la touche [↑] l'information des totalisateurs cumulés s'imprime.

5.14.3.- SUPPRESSION DES TOTALISEURS PARTIAUX

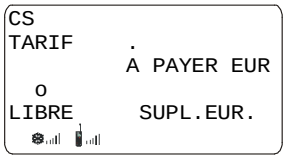
Taper sur la touche [↑] .
Les décimales des chiffres correspondant au montant s'illumineront pour sélectionner la fonction spéciale souhaitée.



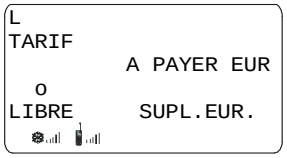
Taper sur la touche (1) .La décimale du premier chiffre de gauche correspondant au montant sera affiché en intermittence afin d'indiquer que la suppression des totalisateurs partiaux a été sollicité.



Taper le code programmé, ou bien taper sur la touche (1) par défaut, afin de confirmer la sollicitude de suppression des totalisateurs partiaux.

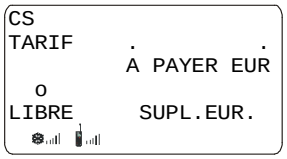


Une fois les totalisateurs partiaux effacés, le système retournera sur l'option libre.

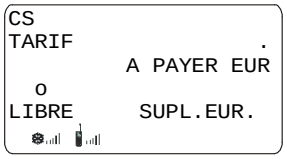


5.14.4.- AFFICHAGES DES BLOCS DE CONTRÔLE

Taper la touche [↑].
Les décimales des chiffres correspondant au montant s'illumineront afin de sélectionner la fonction spéciale souhaitée.



Taper la touche (5) . Le point décimal du chiffre de droite correspondant au montant sera affiché en intermittence, afin d'indiquer l'affichage du bloc de contrôle qui a été sollicité.



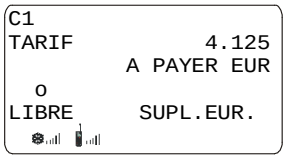
Taper le code programmé ou la touche (5) par défaut, afin de confirmer la sollicitude d'affichage des blocs de contrôle.

En tapant sur la touche [↑] l'information relative aux blocs de contrôle s'imprime.

5.14.4.1.- AFFICHAGE DU BLOC 1

C.1 constante K programmée.

Taper sur la touche [↓] pour l'affichage qui suit, ou bien attendre le temporisateur automatique.



Liste des données affichées sur le bloc 1 comme suit :

- C.0 Vérification de la constante K
- C.2 Nº de série du tarif programmée
- C.3 Date de programmation du tarif
- C.4 Nº du distributeur qui a programmé le tarif
- C.5 Nº de contrôle de l'identification du tarif
- C.d Date d'entrée du futur tarif
- C.f Nº du contrôle de l'identification du futur tarif
- C.8 Nombre de changements de la constante K
- C.9 Nombre de changements de tarif

5.14.4.2.- AFFICHAGE DU BLOC 2

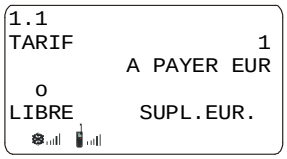
L.1 numéro de la licence

Taper sur la touche ↓ pour l'affichage qui suit, ou attendre le temporisateur automatique.

Liste des données affichées sur le bloc 2 comme suit :
- L.1 Nº de la licence
- L.2 Nº de série de la CPU
- L.3 Date de fabrication
- L.4 Date d'installation du taximètre
- L.5 Nº du distributeur
- L.6 Nº d'identification pour l'après-vente
- L.7 Premiers numéros de la carte d'identité du titulaire
- L.8 Derniers numéros de la carte d'identité du titulaire.

5.14.4.3.- AFFICHAGE DU BLOC 3

I.1 Led de l'état du tarif 1

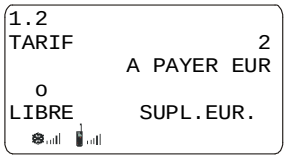


Taper sur la touche ↓ pour l'affichage suivant, ou attendre le temporisateur automatique. La liste des données affichées sur le bloc 3 pour le TARIF 1 sont les suivantes :

- I.1 Led de l'état
- b.1 Valeur du montant initial
- M.1 Mètres du premier saut
- S.1 Secondes du premier saut
- d.1 Tarif kilométrique
- H.1 Tarif horaire
- P.1 Indicateur du tarif kilométrique sur ÉTEINDRE
- E.1 Valeur du supplément assigné à ce tarif

Si d'autres tarifs existent, pour chacun des tarifs restants, les mêmes données du bloc 3 sont affichées comme suit :

I.2 Led de l'état du tarif 2



A la fin de l'affichage de tous les paramètres, le taximètre se positionne automatiquement sur « Libre ».
La séquence peut être interrompue à tout moment sur simple pression de la touche ↵.

5.14.5.- MESSAGES AFFICHANT "ERREUR" SUR LA FONCTION TAXIMÈTRE

S'il y a défaillance du fonctionnement, le TXD30 affiche « erreur » sur l'écran E-X. Les codes correspondant aux erreurs sont les suivants :

- E.-2 Défaillance lumineuse
- E.-3 Défaillance du générateur de pulsations
- E.-4 Défaillance de l'horloge
- E.-6 Excès de vitesse
- E.-8 Taximètre dépourvu de tarif
- E.-10 Défaillance de l'imprimante

5.15.- HORS DE SERVICE

Cette fonction permet de passer de l'état LIBRE à celui de HORS DE SERVICE.
S'il y avait connexion avec la Centrale, la déconnexion se fait d'elle-même.

6.- APPEL TÉLÉPHONE

6.1.- APPELS DU TERMINAL

6.1.1.- RÉCEPTION DES APPELS

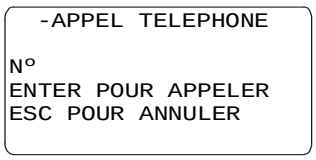
Sur la fonction « terminale des données » les appels entrants sont affichés sur l'écran de la façon suivante :
Taper [↵] pour décrocher. Taper [↺] pour raccrocher.

6.1.2.- EFFECTUER UN APPEL

Les appels ne peuvent être émis qu'à partir de la fonction TERMINAL.
Depuis le menu LIBRE sélectionner la fonction APPEL TELEPHONE.

Composer le numéro de téléphone au moyen des touches numériques.

Taper [↵] pour initialiser l'appel. Taper [↺] pour terminer et retourner au menu LIBRE



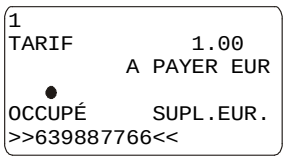
Une fois l'appel initialisé, le TXD30 permet les fonctions suivantes :

- Modification du volume à l'aide des touches [↑] et [↓]
- fin de l'appel avec appui sur la touche [↺]

6.2.- APPELS SUR TAXIMÈTRE

6.2.1.- RÉCEPTION DE L'APPEL

Lors de la réception d'un appel entrant sur le mode taximètre, le terminal émet un signal acoustique intermittent et le numéro de l'appel entrant s'affiche sur la partie inférieure de l'écran.
L'appel entrant est accepté en tapant sur la touche [↵]
L'appel entrant est refusé en tapant sur la touche [↺]



Le TXD30 refuse les appels entrants sur la fonction PAIEMENT.

6.2.2. RACCROCHER

Pour raccrocher un appel en cours depuis la fonction Taximètre sélectionner l'icône

en tapant sur la touche [↓] et taper [↵].